Aula 06 – Efeitos



As tarefas de esconder e revelar conteúdos e fazer funcionar um menu de forma visualmente agradável com transiçõessuaves e surpreendentes é uma funcionalidade que irá enriquecer a experiência do usuário. Com um planejamento bem feito, você conseguirá implementar efeitos sem bloquear o acesso ou prejudicar a usabilidade.

Eventos Básicos

seletorjQuery.show() show(duração [função])

O efeito **show** revela abruptamente o elemento **seletorjQuery** que tenha sido escondido anteriormente, quer com o uso de script, quer com regras CSS.

O método **show(duração [função])** causa o mesmo efeito. O parâmetro duração admite três valores definidos por palavras-chave, que são slow (600ms), normal (400ms) e fast (200 ms).

seletorjQuery.hide() seletorjQuery.hide(duração [função])

O método hide causa o efeito contrário ao método show.

seletorjQuery.toggle()

O método toggle é disparado mediante cliques sucessivos do botão de um dispositivoapontador. A cada clique, há a alterância da visibilidade, ou seja, se o elemento é inicialmente visível, ao primeiro clique, ele se torna invisível, ao segundo, visível, e assim por diante.

6.1.a 6.1.b			
6.1.d			

Eventos corrediços

seletorjQuery.slideDown(duração [função])

O método para criar o efeito **slideDown()** destina-se a revelar suavemente o elemento **seletorjQuery** que tenha escondido anteriormente, fazendo a transição invisível para o visível por meio do aumento gradativo de altura do **seletorjQuery** escondido.

seletorjQuery.slideUp(duração [função])

O método **slideUp()** destina-se a esconder suavemente o elemento **seletorjQuery** que tenha se revelado anteriormente.

16 / A		
U.Z.u		

Eventos de opacidade

seletorjQuery.fadeIn(duração [função])

O método **fadeIn()** destina-se a criar o efeito de revelar o elemento **seletorjQuery** que se tenha escondido anteriormente, fazendo a transição de invisível para visível por meio do aumento gradativo da opacidade do **seletorjQuery** escondido. O elemento vai sendo revelado por mudança de opacidade de 0 (invisível a 100% (opaco ou visível).

seletorjQuery.fadeOut(duração [função])

O método **fadeOut()** destina-se a criar o efeito de esconder o elemento **seletorjQuery** que esteja visível, fazendo a transição de visível para invisível por meio da diminuição gradativa da opacidade do **seletorjQuery**.

seletorjQuery.fadeTo(duração opacidade [função])

O método **fadeTo()** destina-se a alternar as condiçõeas visíveis do elemento seletorjQuery, fazendo uma mudança gradativa da opacidade atual para a opacidade definida no parâmetro opacidade.

6.3.a

Eventos Personalizados

seletorjQuery.animate(definições [duração] [aceleração] [função]) seletorjQuery.animate(definições [opções])

O método animate() permite criar animações personalizadas para o seletorjQuery.

6.4.a 6.4.b Com encadeamento de efeitos 6.5.a 6.5.b 6.5.c